Index of Claims

Application	/Contro	ol No.
-------------	---------	--------

10/679,378

Examiner

Suryaprabha Chunduru

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLSON ET AL.

Art Unit

1637

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	6				Date	•					CI	aim				D	ate	,				CI	aim				Ç	ate				
		C		П		Π		П					-			T	T	T						<u></u>									
Final	Original	-					ı					Final	Original								1 1		Final	Original						- 1		.	
12	rig	7	•									证	Ĕ								1 1		ίΞ	jr.						- 1			
	0	_	1										١٠						-					U							_ L		
	1	7											51	Π	П		ヿ	\neg		T	П			101							\Box	\Box	
	2	П											52		\Box		\neg				П			102								\Box	
	3	П		\Box						\neg			53	Π	П	T		\Box						103									
	4	П											54					\Box		Т				104									
	5	П					,					Ī	55											105									
	6	П											56											106								$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	7	П											57											107						·		\Box	
	8	П											58								Ш			108		Ш						\sqcup	
	9	П											59											109		Ш	_				_	_	
	10	П											60		Ш			\sqcup			Ш			110	L	Ц			\Box	_			
	11	\prod]			Ш					61		Ш	\Box		J	Ĺ		$oxed{oxed}$			111	\Box	Ш		_		_	_	_	
	12	7]								62	<u> </u>	Ш		[丄		Ш			112	L.	Ш	_			ļ		Ц	
	13									_]			63	$ldsymbol{oxed}$	Ш	_[\perp	\perp		\perp	\sqcup			113	<u> </u>	Ш	ᆚ				\perp		
	14	J											64	$oxed{\Box}$	Ш	\perp	_[\perp	Ш			114	_	Ш	_				\perp	Ц	
	15	Ţ	$oxed{oxed}$	Ш		\Box		Ш					65	<u> </u>	Ш			ightharpoonup			Ш			115	<u> </u>	Ш	\dashv	_			_		
	16	1	<u></u>	Ш				Ш	\sqcup	_		ļ	66	丄	Щ		_	_	\bot		Ш			116	L	Ш	ļ	_			_	_	
	17	Ц						Ш				L	67	<u> </u>	Ш		_	_		\perp	Ш			117	L	Ш					_		_
	18	Ц											68	L				_			Ш			118	┖	Щ	_	_				_	_
	19	Ш		Ш									69		Щ			_		\bot				119		Ш	_				_	_	_
	20	1	<u> </u>						\Box				70	<u> </u>	Ш	_	_	_		┸	Ш			120			_	_		_	4	_	
	21	_	Ш		_								71		Ш			\bot		\bot	Ш			121	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	_	_		_	_	_	_
L	22												72		Ш						\perp			122	L		_				4	_	
	23	L		Ш									73	1	Ш		_	_		1				123	_	Ш	_	_		_	_	_	
	24								\dashv				74	_	Щ	_	\dashv	_						124		Ш	\Box	_		_	_	_	_
	25	L	L	Ш				Ш					75	<u> </u>				_	\perp		Ш			125	_	Щ				_	_	_	
	26	<u> </u>		Щ									76	_	Щ	\dashv	_	4		<u> </u>	1_1		_	126						_	_	_	
	27.			Ш									77	ļ	Ц	_	_	4		┷	\perp			127	Ш			_		_	_		
	28	┖				\Box		Ш				Ŀ	78		Щ	_		_						128	ᆫ	Ш				_	_	_	
	29			Ш									79		Ш	_	_	_	\bot		Ш			129		Ш				_	4	_	_
	30	<u> </u>	L	Ш				Ш					80	_		_	\perp	_	丄	\bot	Ш			130	_	Ŀŀ				_	_	_	
	31	L	L										81	<u> </u>		ightharpoonup		_			Ш			131		Ш		_			_	_	
	32	<u>_</u>	_	$oxed{oxed}$				Ш				<u> </u>	82	L	Ш		_	_		\perp	Ш			132	$ldsymbol{f eta}$	Ш		_		_	_	_	\blacksquare
L	33			Щ		Ш		Ш					83	1_	\sqcup	\dashv	\dashv			4_	Ш			133	<u> </u>	\sqcup		_	_		4	_	
<u> </u>	34	┞-	<u> </u>	$oxed{oxed}$		Ш	Ш	Ш	\sqcup			<u> </u>	84	<u> </u>	\sqcup		_	_	\perp	4_	\sqcup			134	<u> </u>	\sqcup		_	\Box	_	4	_	
<u> </u>	35	 _	Ш	\sqcup		Ш		Ш	Ш	_		<u> </u>	85	1_	\sqcup		_	_		4	Ш		L	135	<u> </u>	Щ	\sqcup	_	\Box	_	_	_	
<u></u>	36	ـــ	L	Щ		Ш		\sqcup		_		<u> </u>	86	1_	Ш	_	_	4			\sqcup			136	_	\sqcup						_	\vdash
<u></u>	37		<u> </u>	Щ		Ш	\vdash		\sqcup				87	_	\vdash	\dashv	4	\dashv	+	-	\sqcup			137	<u> </u>	\sqcup		_				4	\blacksquare
<u> </u>	38	<u> </u>	ऻ_	\sqcup	_	Ш		\sqcup	\sqcup			<u> </u>	88	<u> </u>	\sqcup		_	\dashv		+	\vdash			138	_	$\vdash \vdash$	-	_	_		_	_	\vdash
<u></u>	39	₩	⊢-	\sqcup		\square		\sqcup		_		<u> </u>	89	┞	\sqcup	_		_	4	4	Н			139	⊢-	-	\square					4	ш
	40	↓ -	\vdash	\sqcup		Ш		\sqcup	\sqcup			<u> </u>	90	1	\sqcup	_	4	-	+	+	\vdash			140	⊢-	$\vdash \vdash$	\vdash		Ш	\vdash	-	_	لط
<u></u>	41		<u> </u>	-		Ш		${oxed}$	\sqcup	_			91	1-	$\vdash \vdash$	_		\dashv	+	4	$\vdash \vdash$			141	<u> </u>	\vdash		Ш	-	\vdash		\dashv	\vdash
<u> </u>	42	-	<u> </u>	$\vdash \dashv$		\vdash			\vdash	_		<u> </u>	92	╀-	\sqcup	\dashv	_		+	+-	╀┤			142		$\vdash \vdash$	_	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash
<u> </u>	43	 		$\vdash \vdash$		Щ	Щ	\vdash	-			<u> </u>	93	┞-	$\vdash \vdash$	_	_	-	-	+	╀┤		<u> </u>	143	.	⊢┤			\vdash	\vdash		\dashv	\vdash
<u> </u>	44		\vdash		_	Ш	\sqcup	\vdash	\dashv	_		<u> </u>	94	╀	\vdash	\dashv		\dashv	-	+	₩			144	├	⊢┤	-	_	$\vdash\vdash$		\dashv	\dashv	\vdash
<u> </u>	45	 —	<u> </u>	\vdash	_	\dashv	Щ	-	\vdash	_		<u> </u>	95	\vdash	-		_	-	-	+-	\dashv			145	├-	\vdash	-		Ш		\dashv	\dashv	\vdash
<u> </u>	46	 —	-		_	\Box	\sqcup		\dashv	_		<u> </u>	96	Н-	$\vdash \vdash$			-+	-	+	\vdash			146			Щ				4	\dashv	\vdash
<u> </u>	47	\vdash	_	\vdash	_	\sqcup	Щ	\sqcup	\dashv	_		<u> </u>	97	⊢	$\vdash \vdash$	_	\dashv	\dashv		+	\vdash			147	-	\vdash			-				ш
<u> </u>	48	_	<u> </u>	\vdash	_	\Box	Щ	$\vdash \dashv$		_		<u> </u>	98	├-	\vdash	_	_	-		-	\vdash		<u> </u>	148	├-	\vdash			\vdash		\dashv		\vdash
<u> </u>	49	 	⊢	$\vdash \vdash$	_	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	-		<u> </u>	99	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv		+	\vdash			149	\vdash	$\left - \right $			$\vdash\vdash$		\dashv		\vdash
	50	<u> </u>		Ш		ш		Ш	ш		:::::		100	1_	Ш					Ц.	ш	:::::	L	150		ш			ш	ш			